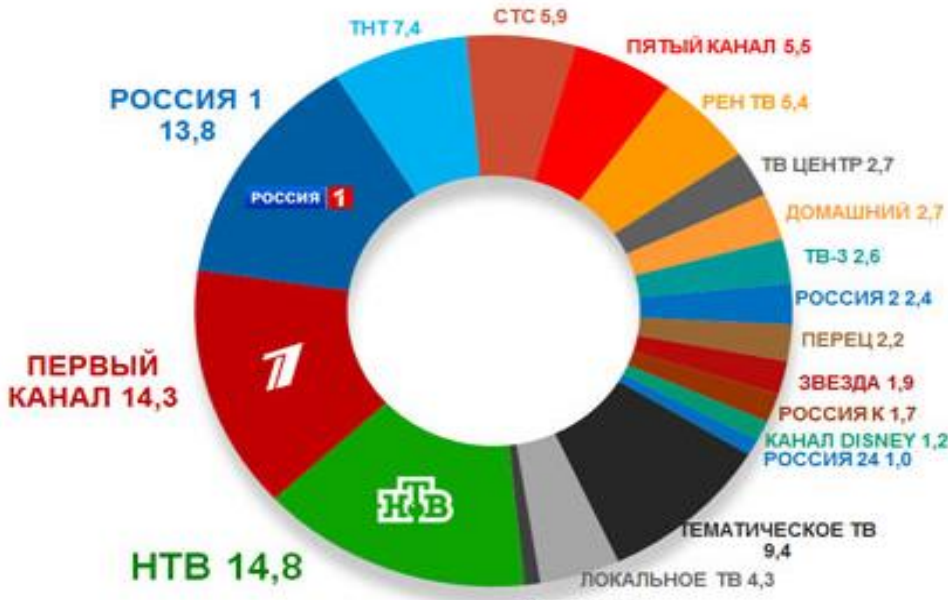


Прочитайте текст и рассмотрите инфографику «Предпочитаемые телевизионные каналы».

Павел решил подготовить доклад на тему «Наиболее популярные телеканалы». Изучив информацию в Интернете, он обратил внимание на следующую статью.



На сайте агентства Mediascope регулярно появляются свежие данные о числе просмотров того или иного телеканала. Информация собирается не путём опросов, а при помощи особых приборов, которые встраиваются в телевизоры с согласия граждан. На настоящий момент в формировании **рейтинга телеканалов России** участвуют более 13 тысяч человек, или более 5 тысяч семей. Именно на основе просмотров телевизионных каналов формируется рейтинг программ, а чем популярнее программа, тем эффективнее может быть рекламный охват.

ТВ Центр

Открывает рейтинг самых популярных телеканалов в России ТВ Центр, прошедший за 20 лет путь от локального московского канала до «первого мультиплекса», или «трех О» — общероссийского, общедоступного и общеобязательного. На канале по-прежнему много новостей из жизни российской столицы, однако, благодаря эфирным окнам, местные события тоже присутствуют.



Домашний



Целевая аудитория канала – женщины от 25 лет. И формат вещания соответствующий – смесь из программ о приготовлении пищи, семейных отношениях, ремонте, путешествиях и животных. Особое место на канале занимают одни из лучших российских сериалов, полюбившихся зрителям

еще со времен «Рабыни Изауры». Собственная творческая кухня «Домашнего» выпускает их в большом количестве, как горячие пирожки, но не брезгает и иностранными добавками. Недавно бывший владелец «СТС Медиа», Иван Таврин, продал 75% акций компании (помимо «Домашнего» туда входит и седьмое место рейтинга, СТС). Новым владельцем холдинга стала АО «Медиа Инвестиции». Пока неизвестно, как отразится это на формате вещания «Домашнего».

ТНТ

Если «Домашний» ориентируется на женщин старше 25 лет, то ТНТ – это канал студентов и «молодых специалистов». Возраст большей части аудитории канала находится в диапазоне от 18 до 35 лет. Главное направление канала – сугубо развлекательное. Львиную долю сетки вещания заполняют собой телевизионные шоу (например, знаменитый Comedy Club), а также комедийные сериалы. Некоторые из них для российского телевидения сыграли роль предтеч, породив новые направления в искусстве. Еще ТНТ – лидер по числу просмотров в Рунете. Интернет-зрители составляют почти 2,5% от общего числа.



СТС



Этот телеканал более всего интересен подросткам, поскольку его зрительская аудитория — это, в основном, люди в возрасте от 12 до 17. Недавно СТС запустили оригинальную новинку – шоу «Успех». Это русский вариант The Final Four, в котором музыкальное соревнование непрофессиональных исполнителей сочетается с реалити-шоу и игрой на выживание. Возможно, это позволит каналу компенсировать потерю продюсерской группы Yellow, Black & White, которая создала такие хиты, как «Кухня» и «Элеон».

Пятый канал

Это популярный Санкт-Петербургский телеканал, который за время своего существования несколько раз кардинально менял концепцию и кардинально пересматривал эфирную сетку. На настоящий момент на «Пятом» решили почти полностью отказаться от социально-политического аспекта. И существенно «порезали» количество развлекательных программ. Теперь «Пятый» — сериальный канал, причем транслирует он сериалы собственного производства. Сериалы оказались настолько популярны, что в середине прошлого года «Пятый канал» запустил международное вещание.



РЕН ТВ



Принадлежит «Национальной Медиа Группе», куда также входят каналы «Пятый» и «Первый». Шутки про то, что директором этого телеканала является инопланетянин, базируются на специфике предлагаемых зрителям программ. РЕН ТВ специализируется в основном на шокирующих тайнах,

мистических силах и зловещих заговорах, а также на скандалах, интригах и расследованиях. Мистика и тайны у зрителей в почёте, и РЕН ТВ занимает пятое место в рейтинге лучших телеканалов России 2019 года. Однако у этой медали есть и обратная сторона. Благодаря своему нестандартному наполнению, РЕН ТВ даже удостоился «Антипремии» от Министерства образования за распространение антинаучной и ложной информации.

НТВ

Любит российский народ сериалы. Для НТВ лучшим сериалом за прошлый год стал «Динозавр», комедия из жизни криминальных элементов, грубых снаружи, но добрых (где-то глубоко) внутри. За ним по числу просмотров следует бессменный Гоша Куценко в сериале «Скорая помощь», а замыкает золотую тройку провинциальный детектив «Балабол». В целом НТВ, как и другие самые крупные телеканалы, продолжает терять зрителей. Если до 2010 года львиная доля просмотров была у большой тройки – НТВ, «Первого канала» и «России 1», то в последующее время просмотры уменьшились почти на треть. И в настоящее время эти три популярных телевизионных канала РФ держатся на вершине большей частью за счет зрелой аудитории (старше 40 лет).



Первый канал



Если второе место рейтинга популярности ТВ каналов, «Россия 1», лидирует по просмотру сериалов и кино, то «Первый канал» удерживает пальму первенства по развлекательным передачам. Народ продолжает любить Максима Галкина, который на «Первом» ведёт сразу три шоу. И у всех трех самая высокая доля просмотра не только на «Первом», но и на телевизионных каналах вообще. Аудитория у «Первого канала» консервативная, на это жалуются сами телевизионщики, утверждая, что именно зрители виноваты в обилии «Голубых огоньков» со звёздами. Однако «Первый» не боится предлагать своим «консерваторам» и такие новые шоу, как русскую адаптацию японского Sasuke, оно же в американской версии Ninja Warrior. В России это спортивное шоу идет под названием «Русский ниндзя». Испытания в нем настолько сложны, что до сих пор ни один участник не дошел до финиша. Еще «Первый канал» активно осваивает онлайн-пространство, что добавило ему 1,7% аудитории по данным Big TV. Возможно, таким образом «Первый» пытается укрепить свои пошатнувшиеся позиции. В конце 2018 года стало известно, что положение у него не блестящее. Канал даже пытается выбить из бюджета регулярные дотации, чтобы поддержать корабль на плаву.



Россия 1

Наследница центрального телевиденья СССР до сих пор занимает лидирующие позиции по числу просмотров. Самой большой популярностью у российской аудитории

пользуются сериалы, особенно российские, и тут «Россия 1» является достойным конкурентом и «Домашнему», и НТВ. В число самых популярных у телезрителей сериалов, идущих по «России 1», входят «наш ответ доктору Хаусу» — «Склифософский» и «Березка» — драма о трудовых буднях танцевального коллектива. Хотя кино смотрят меньше, чем сериалы, «России 1» и тут удалось выйти в лидеры благодаря показу «Последнего богатыря». Это хорошо иллюстрирует предпочтения «возрастной» аудитории, которая смотрит «Россию 1». Более всего этот канал популярен у людей старше 55 лет.

<https://basetop.ru/rejting-telekanalov-rossii-2019-po-populyarnosti/>

Выполните задания.

1. На основе чего формируется рейтинг программ?
2. Какой канал, прошедший за 20 лет путь от локального московского канала до «первого мультиплекса», или «трех О» — общероссийского, общедоступного и общеобязательного, открывает рейтинг самых популярных телеканалов в России?
3. Этот канал принадлежит «Национальной Медиа Группе», специализируется в основном на шокирующих тайнах, мистических силах и зловещих заговорах, а также на скандалах, интригах и расследованиях, удостоился «Антипремии». О каком канале идёт речь? Отметьте **ОДИН** ответ.
 - А. 5 канал
 - Б. СТС
 - В. РЕН ТВ
 - Г. Россия 1
4. Какой телеканал более всего интересен подросткам?
5. Какая особенность **НЕ ХАРАКТЕРНА** для канала «Домашний»? Отметьте **ОДИН** ответ.
 - А. формат вещания – смесь из программ о приготовлении пищи, семейных отношениях, о ремонте, путешествиях и животных;
 - Б. выпускает фильмы не только собственного производства, но и иностранные;
 - В. целевая аудитория канала – женщины от 25 лет;
 - Г. зрительская аудитория – люди в возрасте от 12 до 17;
6. Рассмотрите график. Какой телеканал наиболее популярный? Запишите ответ в числовом виде.
7. Укажите разницу (в %) между наиболее популярным и наименее популярным телеканалом. Запишите ответ в числовом виде.
8. Почему телеканал ТНТ так популярен? С чем это может быть связано? Объясните свою позицию.

9. Рассмотрите график. Верно ли передано соотношение? В каждой строке данной ниже таблицы обведите ответ «Верно» или «Неверно».

Утверждение	Верно ли на схеме передано соотношение?	
	Верно	Неверно
А. Исходя из графика можно заключить, что два наименее популярных телеканала составляют 4 % от общего количества слушателей.	Верно	Неверно
Б. Количество любителей телеканала «Россия 1» в 11 раз больше, чем СТС.	Верно	Неверно
В. Разница между наиболее популярным каналом и наименее – 13,8 %	Верно	Неверно
Г. Третий по популярности телеканал выбирают 15 % слушателей.	Верно	Неверно

10. С чем связаны попытки «Первого» канала укрепить свои позиции в рейтинге?

Прочитайте текст и выполните задания к нему.

Млекопитающие (лат. Mammalia) относятся к надклассу **Четвероногих** и включают в себя более 5 500 современных видов, в которые входит и Человек разумный. За всё время, на Земле существовало более 20 000 видов представителей данного класса. На территории России обитает около 380 видов. Этот класс живых существ настолько успешный, что его представителей можно встретить на всех континентах и морях.

Все млекопитающие вскармливают своё потомство молоком. От этой особенности произошло и латинское наименование класса, являющееся производным от mamma – “грудь, вымя”.

Размеры млекопитающих варьируются в широких пределах – от 20-30 мм (свиноносная летучая мышь и карликовая белозубка) и до 30 метров (синий кит).

Распространившись по планете, млекопитающих встречаются на всех континентах и океанах. Ареал обитания простейших представителей млекопитающих, относящихся к отряду однопроходных (яйцекладущих), ограничен Австралией, Тасманией и Новой Гвинеей. Более совершенных – сумчатых – территорией Океании, Северной, а также Южной Америке. Наиболее широкое распространение получили плацентарные, став еще с конца мезозоя доминирующими наземными позвоночными большинства континентов.

В Океании до появления человека сохранилась почти исключительно фауна сумчатых и однопроходных, исключениями стали летучие мыши и мышинные.

Млекопитающим присущ целый ряд особенностей, которые отличают их от других представителей четвероногих: вскармливание детёнышей молоком; наличие кожных потовых и сальных желез, волосяного покрова и роговых образований таких, как волосы, когти, ногти, копыта, рога; наличие в черепе одной скуловой дуги; расчленение позвоночника на 5 отделов (хвостовой, крестцовый, поясничный, грудной и шейный); платицельный тип позвонков; состав шейного отдела из 7 позвонков (за редким

исключением); наличие диафрагмы и развитие подкожной мускулатуры; высокий уровень развития нервной системы; особый тип строения головного мозга; своеобразное залегание серого вещества в спинном мозгу; наличие наружного ушного прохода, ушной раковины и трёх слуховых косточек; альвеолярное строение лёгких; четырёхкамерное сердце и левая дуга аорты; отсутствие воротного кровообращения; безъядерные эритроциты; дифференцированные резцы, клыки, коренные и предкоренные зубы, находящиеся в ячейках челюстей; наличие у большинства млекопитающих в стенках слепой кишки большого количества лимфатической ткани; овальная форма семенников; подверженность прионным заболеваниям; теплокровность (кроме голого землекопа); живорождение (кроме млекопитающих, принадлежащих к подклассу первозвери).

Первые млекопитающие, обитавшие в триасовом и юрском периодах мезозойской эры, уже обладали в строении рядом признаков, сходных с млекопитающими. Они уже имели вторичное костное нёбо с заклыковыми зубами (гомологичными коренным зубам млекопитающих), способными дробить хитиновый панцирь беспозвоночных. В ротовой полости располагались многочисленные щёчные железы, подобные слюнным железам млекопитающих. В отличие от рептилий, конечности у них располагались уже не под телом, но и ещё не сбоку, а под углом 45-55°. В плечевом поясе наблюдалась редукция коракоида, а в тазовом – разрастание подвздошных костей; наличие же поясничного отдела позвоночника, видимо, означало появление диафрагмы. У некоторых представителей на костях челюстей обнаружены следы прикрепления губных мышц, что привело к появлению щёк и сосущего ротового аппарата, необходимого для сосания молока. Скорее всего, в это же время появились и молочные железы – видоизменённые потовые. Первоначальной функцией их было не столь "выкармливание", а сколько "выпаивание" детёнышей и снабжение их солями. Тогда же происходит разделение сердца на четыре камеры, ставшее предпосылкой теплокровности.

Стереоподон (лат. Steropodon galmani) из семейства утконосовых. Первые млекопитающие произошли от синапсид из группы цинодонт в триасовом периоде около 225 млн. лет назад. Около 200 млн. лет назад, скорее всего, возникли формы, относимые к подклассу Аллотерии (Allotheria - дословно "другие звери"), такие, как Многобугорчатые (Multituberculata), названные так из-за большого количества бугорков на коренных зубах, расположенных в два параллельных ряда. Данные животные еще не имели клыков, но выделялись длинными резцами и занимали ту же экологическую нишу, что и современные грызуны. В то же время от современных млекопитающих они отличаются многими чертами своего строения. Обитали они с середины Юрского периода (160 млн лет назад) до нижнего олигоцена (35 млн лет назад). С другой ветви млекопитающих образовались Симметродонты (Symmetrodonta) – животные, приобретших характерное для млекопитающих строение коренных зубов с буграми, расположенными треугольником.

<https://www.wwlife.ru/index.php/main/item/2795-mlekopitayushchie-mammalia>

Выполните задания

11. Какая особенность **НЕ ПРИСУЩА** млекопитающим? Выберите **ОДИН** правильный ответ.

- А) вскармливание детёнышей молоком;
- Б) отсутствие наружного ушного прохода;
- В) наличие диафрагмы и развитие подкожной мускулатуры;

Г) своеобразное залегание серого вещества в спинном мозгу.

12. Сколько видов млекопитающих обитает на территории России?

13. В каких пределах варьируются размеры млекопитающих? Отметьте **ОДИН** правильный ответ.

А) от 20-30 мм до 30 м;

Б) от 1 мм до 50 м;

В) от 30 м до 40 м;

Г) от 2 мм до 60 м.

14. Каковы функции молочных желёз у первых млекопитающих? Объясните свой ответ.

15. Кто такие симметродонты (Symmetrodonata)? Выпиши определение из текста.

16. Каков ареал обитания простейших и более совершенных млекопитающих? Запишите свой ответ.

17. Найдите и выпишите признаки первых млекопитающих, обитавших в триасовом и юрском периодах мезозойской эры.